CLAIMS ONLY

FILING DATE APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1	1					
2						
3		(
4		1				
5		1				
6						
7	-	1				
8						
9	1					
10						
11						
12						
13						
14						
15			<u></u>			
16						
17						
18						
19						ļ
20		<u> </u>				
21		<u> </u>			ļ	
22				<u> </u>	ļ	
23			<u> </u>			
24	ļ	ļ		ļ	ļ	
25						
26						
27						
28	ļ	ļ		ļ		
29	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	1	ļ <u>.</u>
30	<u> </u>	ļ	 			
31	ļ				ļ <u> </u>	
32	 	 		l I		
34	ļ			 	ļ	
——	!			<u> </u>	ļ	ļ
35	.	ļ	 -	Ì	 	ļ
36 37	ļ	 				
38		-		 	 	
39	<u> </u>	1		 	 	<u> </u>
40	 	 	ļ ——	 	 	
41		 			├	
42	 	<u> </u>	ļ	 	 	
43	 	 		-	 	
44	 		l	 	 	
45		1		 	 	<u> </u>
46	 	 				
47		 	 			 -
48		 	 	 		
49	 	 	t	 	<u> </u>	
50		1	†	 	1	
TOTAL	11	1 -	<u> </u>	_		1,
TOTAL		J ₄ ₹	<u> </u>] 🚅	<u> </u>	J ₄ ₹
DEP.	18					
TOTAL	22	7.7.4				25.5

FORM PTO-2022 (1-98)

51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88	ID. · DEP.	*IND.	DEP.
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88		IND.	DEP
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 88 88			
56			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			•
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			•
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			•
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88			
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87			
76	1		
77			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87		-	
79 80 81 82 83 84 85 86 87			
80 81 82 83 84 85 86 87 88			
81 82 83 84 85 86 87 88			
82 83 84 85 86 87 88			
83 84 85 86 87 88			
84 85 86 87 88			
85 86 87 88			
86 87 88			
87 88			
88			
, an i			
89			
90 91			
92			
93		 	
94			
95		 	
96			
97			
98			
99		—	
100		1	
TOTAL _			
IND.	l _		
DEP.		<u> -</u>	
TOTAL CLAIMS		1	

*MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office